

fi-65F Image Scanner

Instruções básicas

Agradecemos a aquisição do nosso scanner de imagem.

Este manual descreve os preparativos necessários para o uso deste produto. Siga os procedimentos aqui descritos.

Certifique-se de ler o documento "Precauções de segurança" fornecido com o scanner, antes de utilizar o aparelho. Para maiores detalhes sobre as funções e recursos, operações básicas, cuidados diários e soluções de problemas, consulte o Manual de instruções (PDF). O Manual de instruções será exibido ao clicar [Exibir manual] → [Manual de instruções (PDF)] disponível no Setup DVD-ROM fornecido.

As telas do produto Microsoft foram reimpressas com a permissão da Microsoft Corporation.

ISIS é uma marca da Open Text.

Intel, Pentium e Intel Core são marcas registradas da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos EUA e/ou em outros países.

PaperStream é uma marca registrada da PFU Limited no Japão.

Outros nomes de companhias e produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Março de 2022

© PFU Limited 2013-2022

Verificando os componentes

Certifique-se de que todos os itens abaixo estão inclusos na caixa. Se qualquer outra embalagem for fornecida, guarde-a da mesma forma. Manuseie os componentes com cuidado.

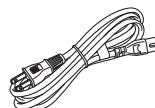
A caixa e o material de embalagem são necessários para o armazenamento e transporte do scanner. Não jogue-os fora. Na ausência ou dano de qualquer material, contate o revendedor autorizado onde o aparelho foi adquirido ou a assistência técnica da FUJITSU.



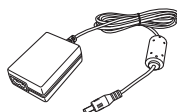
Scanner (×1)



Precauções de segurança (×1)



Cabo AC (×1)



Adaptador AC (×1)



Cabo de energia USB (×1)



Cabo USB (×1)





Setup DVD-ROM (×1)

Informações de segurança

As "Precauções de segurança" contém importantes informações sobre o uso seguro deste produto. Certifique-se de lê-las com atenção antes de usar o scanner.

Avisos utilizados neste manual

Os seguintes avisos são usados neste manual.

Aviso	Descrição
 PERIGO	Este aviso alerta que, caso o aparelho seja manuseado sem a cautela necessária, podem ocorrer acidentes graves ou fatais.
 CUIDADO	Este aviso alerta que, caso o aparelho seja manuseado sem a cautela necessária, danos ao aparelho ou graves acidentes podem ser causados.

Removendo a embalagem protetora

O scanner possui fitas de proteção laranja. Remova-as antes de usar o aparelho.

Instalando os aplicativos

Aplicativos fornecidos

Os seguintes aplicativos são fornecidos com o scanner:

- **PaperStream IP (TWAIN)**
Obedece ao padrão TWAIN. Usado quando você opera o scanner usando aplicativos compatíveis ao TWAIN 32-bit.
- **PaperStream IP (TWAIN x64)**
Obedece ao padrão TWAIN. Usado quando você opera o scanner usando aplicativos compatíveis ao TWAIN 64-bit.
Pode ser instalado em sistemas operacionais 64-bit.
- **PaperStream IP (ISIS) for fi-60F/fi-65F**
Obedece ao padrão ISIS. Usado quando o scanner for manuseado com os aplicativos -compatíveis ao ISIS.

- **Software Operation Panel**
Visualiza as informações do scanner e ajusta as várias configurações como a operação do scanner. É instalado junto com PaperStream IP (TWAIN), PaperStream IP (TWAIN x64) ou PaperStream IP (ISIS) for fi-60F/fi-65F.
- **PaperStream ClickScan**
Um aplicativo de digitalização de imagem de 32 bits que suporta o PaperStream IP (TWAIN).
A digitalização pode ser efetuada através de operações e configurações simples.
Este programa inicia automaticamente quando faz login em seu computador e reside na área de notificação localizada no lado direito da barra de tarefas.
Para maiores detalhes, consulte a Ajuda do PaperStream ClickScan.
- **PaperStream Capture**
Um aplicativo de digitalização de imagens de 32 bits que oferece suporte ao PaperStream IP (TWAIN) e PaperStream IP (ISIS) for fi-60F/fi-65F. As configurações podem ser personalizadas especificando-as como perfis de documentos.
- **PaperStream Capture Pro (EVALUATION)**
Um aplicativo de digitalização de imagem de 32 bits que suporta o PaperStream IP (TWAIN).
Esta é a versão de avaliação do PaperStream Capture Pro.
Para usar a versão completa, adquira e ative uma licença.
Além das funções no PaperStream Capture, o PaperStream Capture Pro também lhe permite efetuar operações de múltiplas estações e definições avançadas de meta-dados.
Para obter detalhes, consulte o Guia do Usuário do PaperStream Capture.
- **Manual**
Inclui as Precauções de segurança, Instruções básicas e o Manual de instruções.
- **Scanner Central Admin Agent**
Usado para centralizar o gerenciamento de vários scanners, permitindo a atualização simultânea, o monitoramento do status de operação e verificação das informações do scanner.
Observe que os aplicativos necessários variam de acordo com a operação desejada.

Para maiores detalhes, consulte o Guia do usuário do Scanner Central Admin.

● **fi Series Online Update**

Aplicativo que verifica as atualizações de software para o fi Series e as executa.

Requisitos do sistema

Os requisitos do sistema são os seguintes:

Sistema operacional	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows Server™ 2008 R2 Standard (64-bit) ● Windows® 7 Professional (32-bit/64-bit) ● Windows® 7 Enterprise (32-bit/64-bit) ● Windows Server™ 2012 Standard (64-bit) (*1) ● Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit) (*1) ● Windows® 8.1 (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows® 8.1 Pro (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows® 8.1 Enterprise (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows® 10 Home (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows® 10 Education (32-bit/64-bit) (*1) ● Windows Server™ 2016 Standard (64-bit) (*1) ● Windows Server™ 2019 Standard (64-bit) (*1) ● Windows Server™ 2022 Standard (64-bit) (*1) ● Windows® 11 Home (64-bit) (*1) ● Windows® 11 Pro (64-bit) (*1) ● Windows® 11 Enterprise (64-bit) (*1) ● Windows® 11 Education (64-bit) (*1)
CPU	Intel® Pentium™ 4 1,8 GHz ou superior (Recomendado: Intel® Core™ i5 2,5 GHz ou superior, exceto os processadores móveis)
Memória	Acima de 1 GB (Recomendado: acima de 4 GB)

Drive do disco rígido	5.400 rpm ou superior (Recomendado: 7.200 rpm ou superior)
Resolução do display	Superior a 1.024 × 768 pixels, mais que 65.536 cores
Espaço do disco rígido	Acima de 11 GB de espaço livre (*2)
Leitor de DVD	Necessário para instalar o aplicativo
Interface	USB 2.0 / 1.1

*1: O software opera como aplicativo de Desktop.

*2: O espaço necessário varia de acordo com o tamanho das imagens digitalizadas.

ATENÇÃO

- Se os requisitos do sistema acima não estiverem satisfeitos, o scanner pode não funcionar.
- A velocidade da digitalização será reduzida nos seguintes casos:
 - O CPU ou a memória não estão de acordo com as especificações necessárias
 - A versão da porta USB / hub USB é USB 1.1

DICAS

Neste manual são usados os exemplos de tela do Windows® 7. As telas e operações podem diferir dependendo do sistema operacional. Quando não houver distinção entre as diferentes versões dos sistemas operacionais exibidos na tabela de requisitos do sistema, o termo comum Windows® será utilizado.

Instalando o pacote de aplicativos

Instale os aplicativos fornecidos através do Setup DVD-ROM seguindo os procedimentos abaixo. Há 2 maneiras de instalar os aplicativos fornecidos: [Instalar (Recomendado)] instala todos os aplicativos necessários para operar o scanner. [Instalar (Personalizado)] instala apenas os aplicativos selecionados, um de cada vez.

ATENÇÃO

Se uma versão antiga do aplicativo estiver instalada, desinstale-a primeiro. Para maiores detalhes sobre como desinstalar o aplicativo, consulte a seção "A.4 Desinstalando o aplicativo" do Manual de instruções.

■ Instalar (Recomendado)

Os seguintes aplicativos serão instalados:

- PaperStream IP (TWAIN)
- Software Operation Panel
- PaperStream ClickScan
- PaperStream Capture
- Manual
- fi Series Online Update

1. Ligue o computador e faça o login no Windows® como administrador.

2. Insira o Setup DVD-ROM no leitor de DVD.

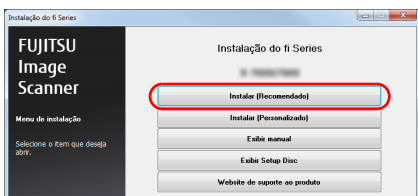
⇒ A tela [Instalação do fi Series] será exibida.

DICAS

Se a tela [Instalação do fi Series] não for exibida, clique 2 vezes "Setup.exe" do Setup DVD-ROM através do Windows Explorer ou [Computador].

3. Clique no nome do modelo do scanner a ser usado (se a janela para seleção de um nome do modelo for exibido).

4. Clique o botão [Instalar (Recomendado)].

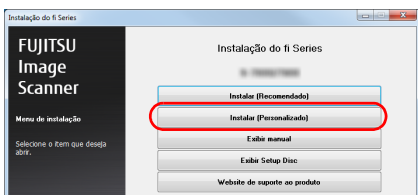


5. Siga as instruções da tela para instalar.

■ Instalar (Personalizado)

1. Efetue os passos 1. a 3. em "Instalar (Recomendado) (página 4)".

2. Clique o botão [Instalar (Personalizado)].



3. Marque a caixa de seleção do aplicativo para ser instalado e clique o botão [Avançar].

4. Siga as instruções da tela para instalar.

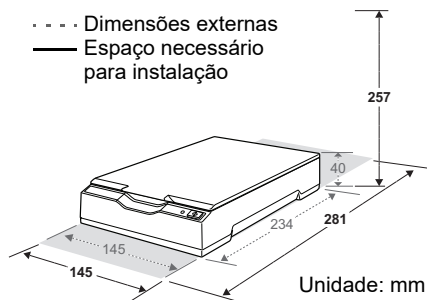
Instalando o scanner

Instale o scanner seguindo as instruções abaixo.

1. Posicione o scanner em seu local de instalação.

ATENÇÃO

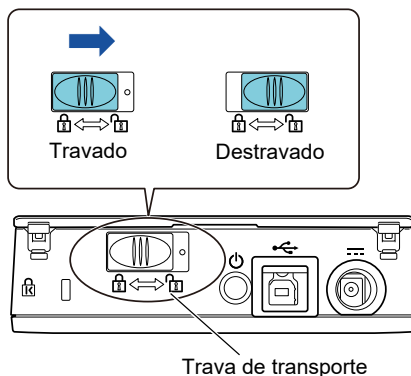
Carregue o scanner segurando a base do aparelho.



2. Destrave a trava de transporte.

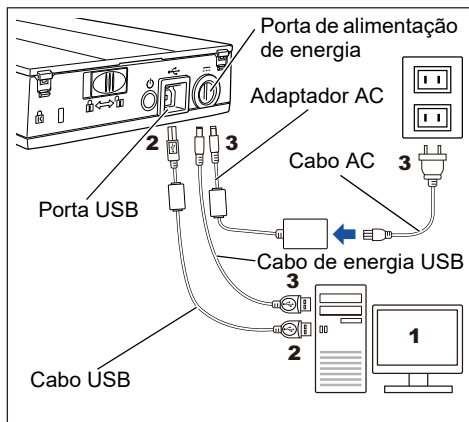
Há uma unidade móvel no flatbed que é fixada para prevenir acidentes durante o transporte do aparelho.

Utilize a Trava de transporte situada na parte posterior do scanner.



Conectando os cabos

Conecte cada cabo seguindo os procedimentos abaixo.

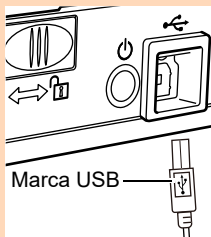


Use apenas o Adaptador AC fornecido. O uso de outros adaptadores pode causar irregularidades no scanner. Além disso, não use o Adaptador AC fornecido em outros produtos.

1. Verifique se o computador está desligado.
2. Conecte o cabo USB ao conector USB do scanner e porta USB do computador.

ATENÇÃO

- Use o cabo USB fornecido.
- Para usar o hub USB, utilize o hub USB 2.0 recomendado. Se o scanner conectado ao hub USB não funcionar corretamente, conecte o Cabo USB na porta USB do computador diretamente.
- Ao conectar o scanner com um USB 2.0, é necessário que a porta USB seja compatível com o USB 2.0. A velocidade da digitalização diminuirá se o scanner for conectado com o USB 1.1.
- Conecte o cabo com a marca USB para cima.



3. Conecte o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB.

- Conexão via Cabo elétrico
O Cabo AC e o Adaptador AC conectados entre si é referido coletivamente de "Cabo elétrico".
Conecte o Cabo elétrico na Porta de alimentação de energia do scanner e insira a outra ponta na Tomada.
- Conexão via Cabo de energia USB
Conecte o cabo de energia USB na Porta de alimentação de energia do scanner e porta USB do computador.



Use apenas o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB fornecido com o scanner. Efetuando o seguinte, choques elétricos ou irregularidades do scanner podem ser causados:

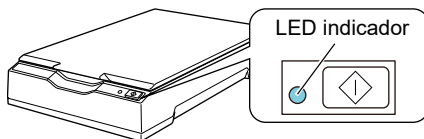
- Usando o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB que não foram fornecidos com o scanner.
- Usando o Cabo elétrico ou Cabo de energia USB fornecidos em outros produtos.

Teste de digitalização

Siga o procedimento abaixo para verificar se os documentos podem ser digitalizados corretamente usando o PaperStream Capture e o PaperStream IP (TWAIN).

1. Ligue o computador.

⇒ O scanner será ligado e o LED indicador acenderá na cor verde.



ATENÇÃO

Se o LED indicador não acender na cor verde, consulte o "Capítulo 6 - Solucionando problemas" do Manual de instruções.

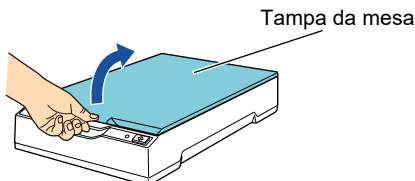
⇒ O scanner será reconhecido automaticamente pelo computador.

DICAS

Quando a janela [Novo hardware encontrado] for exibida, clique em [Localizar e instalar software de driver (recomendado)], e prossiga a instalação seguindo as instruções da tela.

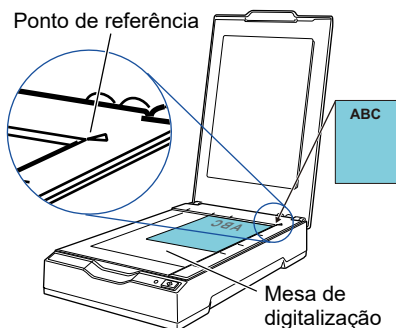
2. Coloque um documento no scanner.

1. Abra a Tampa da mesa.

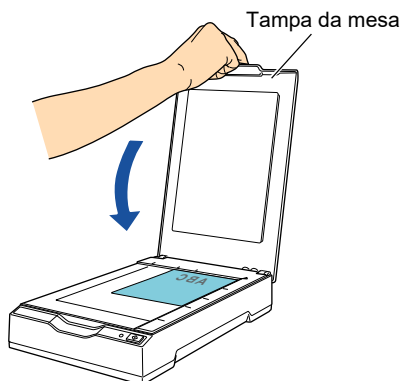


2. Coloque o documento na Mesa de digitalização.

Posicione o documento com a face para baixo e o canto superior esquerdo alinhado ao ponto de referência.



3. Feche a Tampa da mesa com cuidado.



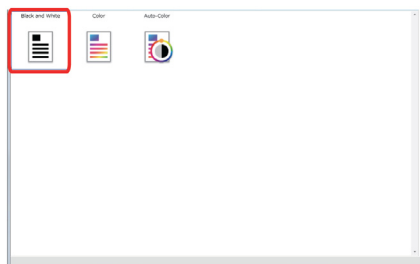
3. Abra o PaperStream Capture.

- Windows Server™ 2008 R2/Windows® 7
Selecione o menu the [Iniciar] → [Todos os programas] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture].
- Windows Server™ 2012
Clique a tela Iniciar com o botão direito, selecione [Todos os aplicativos] na barra de aplicativos e em seguida selecione [PaperStream Capture] sob [PaperStream Capture].
- Windows Server™ 2012 R2/Windows® 8.1
Clique [↓] no lado inferior esquerdo da tela Iniciar e em seguida selecione [PaperStream Capture] sob [PaperStream Capture]. Para exibir [↓], mova o cursor do mouse.
- Windows® 10/Windows Server™ 2016/Windows Server™ 2019/Windows Server™ 2022
Selecione o menu the [Iniciar] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture].
- Windows® 11
Selecione o menu the [Iniciar] → [Todos os aplicativos] → [PaperStream Capture] → [PaperStream Capture].

4. Clique em [Scan] na área do menu.

5. Clique um dos 3 perfis de documento fornecidos previamente para o teste de digitalização.

Abaixo, o tipo do documento [Black and White] está clicado como exemplo.



⇒ O documento será digitalizado e a imagem será exibida.



ATENÇÃO

Se um problema ocorrer, consulte o "Capítulo 6 - Solucionando problemas" do Manual de instruções.

Para maiores detalhes sobre as formas de digitalização, consulte o "Capítulo 4 - Vários métodos de digitalização" do Manual de instruções.

Contato para informações

Consulte a lista de contatos na página da web:
<https://imagescanner.fujitsu.com/r/ctl/>

- Scanner de imagem fi Series

Para outras informações relacionadas ao scanner, consulte a seguinte página web:
<https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/>

Caso não encontre as soluções dos problemas nas páginas web acima, consulte as informações de contato do Escritório da Fujitsu na seguinte página web:

<https://www.fujitsu.com/global/about/resources/shop/computing/peripheral/scanners/index.html>

Contato para aquisição de peças de consumo ou materiais de limpeza

<https://imagescanner.fujitsu.com/r/ctl/>

Aviso

- A cópia total ou parcial do conteúdo deste manual, assim como os aplicativos do scanner são proibidas por lei.
- O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.